付録A 仕 様

T=11.42			Express5800/180Re-3				
モデル名 型番			ディスクレスモデル				
			N8100-1066 N8100-1067				
CPU	タイプ		รั เรฟิวริIntel® Xeon® Processor 7020	รั เรฟวรIntel® Xeon® Processor 7040			
	クロック	周波数	2.66GHz	3GHz			
	二次キャ	ッシュ	2×1MB	2×2MB			
	三次キャ	ッシュ	_	-			
	搭載可能	CPU数(標準搭載数)	180Re-3×1の場合:4(2)				
			180Re-3×2の場合:8*1				
	ハイハ° - ・ ス	レデ゛ィンク゛ · テクノロシ゛	対応				
	Iクステンテ [*] ッ	ト゛・メモリ64テクノロシ゛	対応				
チップセット			XA-64e(667MHz)				
メモリ	タイプ		ECC付きDDR2-400 SDRAM-DIMM、C	hipkill/メモリミラーリング機能*²、メモリホットプラグ機			
			能*2				
	容量	標準	2GB(1GBx2)(メモリバックボード×2橋	雲準)			
		最大	180Re-3×1の場合:32GB(2GB×16)	*3(増設メモリバックボードx4増設時)			
			180Re-3×2の場合: 64GB(2GB ×32) *3 (増設メモリバックボードx4増設時				
補助記憶装置	内蔵	標準	なし				
	ハート゛テ゛ィスク	最大	439.2GB (73.2GBx2)				
	ト゛ライフ゛	ホットプラグ	対応(標準)				
		ディスクアレイコントローラ	SAS *4				
	RAID対応	<u> </u>	RAID 0、1、5(標準)Writeキャッシュ256MB	/キャッシュッバッテリバックアップイオ* ⁴			
		ROM/DVD-ROM	標準:DVD-ROM装置(DVD:3倍速以上、最				
	内蔵FDD		一(外付オプション)				
			USB接続3.5インチフロッピーディスクドライブ(2モード対応) (N8460-002:必須オプション)				
拡張スロット	拡張スロット 2.5インチディスクベイ(空き)		6(6)				
64ピットPCI-X拡張スロット(266MHz)(空き)		-X拡張スロット(266MHz)(空き)	6[6] (ホットプラグ対応) *5				
表示機能	グラフィ	ックアクセラレータ	ATI社Radeon7000				
	ビデオRA		16MB				
	グラフィ		640×480(最大1,677万色)、800×600(最大1,677万色)、1,024×768(最大				
標準インタフ:	ェース		1,677万色)、1,280×1,024(最大1,677万色)				
			キーボード(ミニDIN6ピン)×1、マウス(ミニDIN6ピン)×1、アナログRGB(ミ				
			ニD-Sub15ピン)×1、LANコネクタ(RJ-45)×2 [1000BASE-T(100BASE-				
			TX /10BASE-T対応)×2]、USB2.0×2(背面2)、USB2.0×1(前面)、シリアル				
			(D-Sub 15ピン)x2、管理LAN(100BASE-TX)×1 *6、SMP拡張コネクタ×3 *7				
冗長電源			対応(標準、ホットプラグ対応)				
冗長ファン			対応(標準、ホットプラグ対応)				
筐体デザイン(高	うさ)		ラックマウント(3U)				
外形寸法			444mm(幅)×700mm(奥行き)×128mm(高さ)*8				
質量(最大)			40kg				
電源			(AC200V±10%,50/60Hz±1Hz)				
最大消費電力			1700VA / 1680W				
省エネ法に基づくエネルギー消費効率			0.010(B区分) 0.009(B区分)				
温度/湿度条件			動作時: 10~35℃ / 20~80% (ただし結露しないこと)				
			保管時:-10~55℃ / 20~80% (ただし結露しないこと) *9				
インストールOS							
主な添付品			EXPRESSBUILDER(ESMPRO/ServerN	1anager(Windows版)、ESMPRO/			
			ServerAgent(Windows版),ExpressPicnic,ユーザーズガイド(電子マニュアル)含				
			む)*10、スタートアップガイド、電源ケー	,			
無償保証内容			1年オンサイト保守サービス付き(月~金、9:00~17:00(原則翌日対応)) *11				
サポートOS			Microsoft Windows Server 2003, Enterprise Edition(SP1以降) *12 *13 *14				
			Microsoft Windows Server 2003, Enterprise Edition (6) 15(74)				
				-1			

- *1 本体装置1台につき4CPU搭載可能であるため、8CPU搭載時は180Re-3本体装置が2台必要になります。
- *2 メモリミラーリング機能、メモリホットプラグ機能を使用する場合は増設メモリバックボードの購入が必要です。
- *3 標準実装されているメモリを取り外した場合。
- *4 SAS RAIDボード(A)を専用スロットに標準実装。出荷時のWriteポリシーの設定はWrite Backwith Battery。
- *5 PCI-X#1はホットプラグ未対応。
- *6 8CPU構成(180Re-3×2台構成)の場合、管理用100BASE-TXの接続が必須。
- *7 SMP拡張コネクタは、N8101-315 8wayアップグレードキットを接続し8CPU構成(180Re-3×2台構成)にする際に使用。
- *8 フロントベゼル等の突起部含む場合は484×729×129mm。
- *9 低温または高温で保管した場合、システム時計の時刻が現在時刻から大きくずれる場合があります。なおシステム時計に高い精度が求められる場合には、タイムサーバ(NTPサーバ)の運用を推奨します。
- *10 ユーザーズガイド(ペーパーマニュアル)は別売。
- *11 国民の祝日及び年末年始等のNEC指定日を除く。
- *12 CPUを最大8つまでサポート。9CPU以上のサポートは個別対応(Microsoft Windows Server 2003, Datacenter Editionを利用)。
- *13 Windows Server 2003 Enterprise Edition(x86)はSP1以降のみサポート。メモリは最大32GBまでサポート。BTOおよびシームレスインストールは、[ULA0000-004S1]Microsoft Windows Server 2003 32-bit Enterprise Edition(1-8 Processor Version, 25CAL Version)のみ対応。
- *14 Windows 2000はサポート不可。
- ※ ハードディスクドライブの容量表記は1GB=10003B、1TB=10004B換算値です。1GB=10243B、1TB=10244B換算のものとは表記上同容量でも、実容量は少なくなります。

付録B 保守サービス会社網一覧

NEC Express5800シリーズ、および関連製品のアフターサービスは、お買い上げの弊社販売店、最寄りの弊社またはNECフィールディング株式会社までお問い合わせください。下記にNECフィールディングのサービス拠点所在地一覧を示します。

(受付時間: AM9:00~PM5:00 土曜日、日曜日、祝祭日を除く) 次のホームページにも最新の情報が記載されています。

http://www.fielding.co.jp/

このほか、弊社販売店のサービス網がございます。お買い上げの販売店にお問い合わせください。

2005年6月現在

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道	札幌支店	011-221-3705	060-0042	札幌市中央区大通西4-1 新大通ビル9F
	東札幌営業所	011-833-8640	003-0001	札幌市白石区東札幌1条1丁目6番33号
	釧路営業所	0154-43-2361	085-0847	釧路市大町1-1-1 道東経済センタービル7F
	旭川支店	0166-24-2098	070-0033	旭川市三条通9丁目左1号 明治安田生命旭川ビル1F
	オホーツク営業所	0157-25-7520	090-0024	北見市北四条東3-1-1 富士火災北見ビル3F
	苫小牧営業所	0144-36-3846	053-0022	苫小牧市王子町3-2-23 朝日生命苫小牧ビル2F
	室蘭営業所	0143-46-3180	050-0083	室蘭市東町2-24-4 石井第5ビル3F
	函館支店	0138-54-5642	040-0001	函館市五稜郭町1-14 住友生命五稜郭ビル3F
	道東支店	0155-25-4892	080-0013	帯広市西三条南10-32 日本生命帯広駅前ビル5F
	小樽営業所	0134-24-5685	047-0036	小樽市長橋3-4-14
青森	青森支店	017-735-8501	030-0802	青森市本町1-2-20 住友生命青森柳町ビル3F
	八戸営業所	0178-44-4354	031-0081	八戸市柏崎1-10-2 八戸第一生命ビル1F
	弘前営業所	0172-34-9083	036-8002	弘前市駅前2-2-2 弘前第一生命ビル1F
岩手	盛岡支店	019-635-3011	020-0866	盛岡市本宮3-13-20
	一関営業所	0191-25-6531	021-0041	一関市赤荻字月町218-2
宮城	仙台支店	022-292-1900	983-0852	仙台市宮城野区榴岡3-4-18 タカノボル22ビル4F
秋田	秋田支店	018-863-7938	010-0951	秋田市山王1-3-29
山形	山形支店	023-631-3502	990-2445	山形市南栄町3-6-34
	鶴岡営業所	0235-25-8386	997-0031	鶴岡市大宝寺町1-30
	米沢営業所	0238-24-1418	992-0027	米沢市駅前3-5-22 かなつビル1F
福島	郡山支店	024-938-5209	963-8022	郡山市西ノ内22-13
	福島支店	024-536-3703	960-8074	福島市西中央5丁目6番1号
	いわき営業所	0246-28-8371	970-8034	いわき市平上荒川字桜町34-1
	会津若松営業所	0242-28-1627	965-0818	会津若松市東千石2-1-45
茨城	鹿島営業所	0299-82-4860	314-0014	鹿嶋市光3 住友金属構内
	つくば支店	029-860-2002	305-0821	つくば市春日3-22-8
	水戸支店	029-257-1860	310-0911	水戸市見和3-575-3
栃木	宇都宮支店	028-632-8140	321-0954	宇都宮市元今泉2-7-6
	小山営業所	0285-21-1495	323-0807	小山市城東1-14-12 ウエルストン1ビル1F
群馬	群馬支店	027-243-6316	371-0026	前橋市大手町2-6-20 明治安田生命前橋ビル5F
	高崎営業所	027-365-3500	370-0073	高崎市緑町1-22-5
	太田営業所	0276-45-0666	373-0853	太田市浜町58-24

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
埼玉	さいたま中央支店	048-660-1881	331-0812	さいたま市北区宮原町2-85-5
	熊谷営業所	048-527-0597	360-0036	熊谷市桜木町1-1-1 秩父鉄道熊谷ビル4F
	浦和営業所	048-866-5471	336-0022	さいたま市南区白幡4-12-19
	川越支店	04-2955-7695	350-1331	狭山市新狭山2-11-10
	越谷営業所	048-978-9500	343-0042	越谷市千間台東1-7-25 エムケービル1F
 千葉	千葉支店	043-221-7660	260-0843	千葉市中央区末広1-12-15
	成田営業所	0476-22-5390	286-0044	成田市不動ヶ岡2152-2 成田旭ビル1F
	君津営業所	0439-55-7278	299-1144	君津市東坂田1-3-2 京葉君津ビル3F
	船橋支店	047-434-1611	273-0012	船橋市浜町2-1-1 ららぽーと三井ビル1F
	柏支店	0471-35-2400	277-0827	柏市松葉町2-5-1
	印西営業所	0476-46-4250	270-1352	印西市大塚1-9 千葉ニュータウンエネルギーセンター1F
東京	東京中央支店	03-3456-5213	108-0073	港区三田1-4-28 三田国際ビル1F
	大森支店	03-3764-0007	140-0013	品川区南大井6-25-3 ビリーヴ大森ビル8F
	新橋支店	03-3431-9868	105-0012	港区芝大門2-5-5 住友芝大門ビル5F
	赤坂支店	03-5413-1701	107-0052	港区赤坂4-9-6 タク赤坂ビル2F
	三田支店	03-3452-6168	108-0073	港区三田1-4-28 三田国際ビル1F
	渋谷支店	03-5458-3341	150-0032	渋谷区鶯谷町2番3号COMS(コムス)2F
	新宿支店	03-3352-8071	160-0022	新宿区新宿4-2-18 新宿光風ビル3F
	池袋支店	03-3985-3194	170-0013	豊島区東池袋1-32-7 三井生命池袋ビル4F
	日本橋支店	03-3297-0783	104-0033	中央区八丁堀4-5-8 ノワール八丁堀2F
	江東支店	03-3649-3230	135-0016	江東区東陽2-2-20 住友不動産東陽駅前ビル1F
	秋葉原支店	03-5821-2474	111-0052	台東区柳橋2-19-6 秀和柳橋ビル8F
	足立営業所	03-3888-7151	120-0034	足立区千住1-11-2 カーニープレイス千住7F
	神田支店	03-3233-2411	101-0064	千代田区猿楽町2-7-8 住友水道橋ビル8F
	府中支店	042-362-6833	183-0036	府中市日新町1-4-5 第六MKビル1F
	立川支店	042-527-2527	190-0022	立川市錦町2-4-6 住友生命立川ビル3F
	小金井支店	042-385-7666	184-0013	小金井市前原町5-9-7
神奈川	神奈川支店	045-314-7625	220-0004	横浜市西区北幸2-8-4 横浜西口KNビル11F
	横須賀営業所	0468-27-3188	238-0004	横須賀市小川町14-1 ニッセイ横須賀センタービル1F
	川崎営業所	044-244-1083	210-0011	川崎市川崎区富士見1-6-3 TOKICO事務棟ビル3F
	相模原支店	042-746-6111	228-0803	相模原市相模大野7-1-6 相模大野第一生命ビル4F
	厚木支店	046-225-0411	243-0018	厚木市中町四丁目16-21 プロミティあつぎビル5階
	平塚支店	0463-21-4777	254-0035	平塚市宮の前1-2 あいおい損保平塚第一ビル2F
	藤沢営業所	0466-22-0204	251-0055	藤沢市南藤沢17-10 コア湘南田村ビル1F
	小田原営業所	0465-35-6647	250-0042	小田原市荻窪362 第二オギクボビル1F
	玉川支店	044-814-1551	213-0002	川崎市高津区二子5-1-1 高津パークプラザビル4F
 新潟	新潟支店	025-243-2315	950-0986	新潟市神道寺南2-4-15
פיילועא	長岡営業所	0258-35-5217	940-0034	長岡市福住2-3-6 小林石油ビル
富山	富山支店	076-442-2605	930-0004	富山市桜橋通り1-18 住友生命富山ビル1F
⊞₩	黒部営業所	0765-54-0447	938-0031	黒部市三日市字新光寺1880-1
	高岡営業所	0766-25-4212	933-0912	高岡市丸の内1-40 高岡商工ビル8F
 石川	金沢支店	076-223-3188	920-0864	金沢市高岡町1-39 住友生命金沢高岡町ビル1F
١١١ ا	小松営業所	0761-24-3782	923-0926	小松市龍助町36 小松東京海上日動ビルディング3F
	七尾営業所	0767-54-0298	926-0012	七尾市昭和町51-2
	福井支店	0776-54-6637	918-8206	福井市北四ツ居町518
山梨	甲府支店	055-226-7564	400-0858	甲府市相生2-3-16 住友海上甲府ビル3F
	富士吉田営業所	0555-23-9515	403-0005	富士吉田市上吉田3726 ヤマナシ文具センタービル2F

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
長野	松本支店	0263-27-7070	399-0033	松本市笹賀6096-1
	岡谷営業所	0266-24-4870	394-0028	岡谷市本町4-5-18
	長野支店	026-224-0050	380-0824	長野市南石堂町1293 清水長野ビル1F
	上田営業所	0268-27-6336	386-0032	上田市諏訪形5-1 豊成ビル5F
	飯田営業所	0265-53-7043	395-0815	飯田市松尾常盤台73-10
岐阜	東濃営業所	0572-55-4578	509-5132	土岐市泉町大富261-8
	岐阜支店	058-275-8801	500-8367	岐阜市宇佐南3-4-7
	高山営業所	0577-33-6524	506-0021	高山市名田町5-95-2 第3みたかビル5F
	中濃営業所	0574-27-6431	505-0041	美濃加茂市太田町飛鹿1927-2
静岡	静岡支店	054-202-6120	422-8061	静岡市駿河区森下町1-35 静岡MYタワー2F
	富士営業所	0545-64-6735	416-0944	富十市横割1-17-24 FCビル2F
	沼津支店	055-973-6001	411-0906	
	浜松支店	053-466-0205	435-0047	浜松市原島町111
	掛川営業所	0537-23-2181	436-0056	掛川市中央1-4-2 タウンビル3F
愛知	名古屋支店	052-264-7525	460-0007	名古屋市中区新栄2-28-22 NEC名古屋ビル5F
	名西営業所	052-442-7451	490-1111	海部郡甚目寺町大字甚目寺字山王22
				(株)シーエスイー山王ビル
	名南支店	052-694-1031	457-0862	名古屋市南区内田橋1-8-5 アートライフ・タケセイ1F
	半田営業所	0569-22-2762	475-0903	半田市出口町1-130-1 森田ビル4F
	小牧支店	0568-75-5594	485-0029	小牧市中央1-271 大垣共立銀行小牧支店ビル4F
	豊田営業所	0565-34-1168	471-0034	豊田市小坂本町1-5-3 朝日生命新豊田ビル4F
	三河支店	0564-23-5020	444-0044	岡崎市康生通南3-5 住友生命岡崎第二ビル1F
	豊橋営業所	0532-55-3063	440-0084	豊橋市下地町瀬上83
三重	三重支店	059-227-1622	514-0042	津市新町3-2-1
	四日市営業所	0593-51-0425	510-0075	四日市市安島1-5-10 KOSCO四日市西浦ビル2F
	伊賀上野営業所	0595-23-8914	518-0873	伊賀市上野丸之内128 共立ビル2F
滋賀	滋賀支店	077-525-3156	520-0043	大津市中央4-5-4 BKビル
	彦根営業所	0749-24-1784	522-0073	彦根市旭町8-20
	八日市営業所	0748-25-0680	527-0022	八日市市上之町2-7 ウイング八日市3F
京都	京都支店	075-812-5800	604-8804	京都市中京区壬生坊城町24-1 古川勘ビル4F
	京都南支店	075-642-8021	612-8414	京都市伏見区竹田段ノ川原町28-1 竹田駅前第一ビル3階
	福知山支店	0773-23-6287	620-0942	福知山市駅南町3-6 竹下駅南ビル1F
	舞鶴営業所	0773-63-7236	625-0036	舞鶴市字浜160 スクウェアービル大門3F
	亀岡営業所	0771-25-7320	621-0805	亀岡市安町中畠1-2 スカイビル7F
大阪	大阪中央支店	06-6264-2834	541-0053	大阪市中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル5F
	寝屋川支店	072-833-5284	573-0094	枚方市南中振1-16-27 宅建ハウジングビル6F
	淀川支店	06-6305-5444	532-0011	大阪市淀川区西中島1-11-16 住友商事淀川ビル3F
	高槻支店	0726-73-5481	569-0071	高槻市城北町1-5-25 高槻FJYビル2F
	千里支店	06-6835-0017	560-0083	豊中市新千里西町1-2-2 住友商事千里ビル 南館2F
	東大阪支店	0729-24-6780		八尾市光町1-61 嶋野・住友生命ビル7F
	南大阪支店	072-223-8595	-	堺市南花田口町2-3-20 住友生命堺東ビル 南館4F
	泉南支店	0724-63-2190	598-0012	泉佐野市高松東1-10-37 泉佐野センタービル8F
兵庫	豊岡営業所	0796-24-0331	668-0043	豊岡市桜町15-1 幸栄ビル1F
["]	神戸支店	078-332-5431	650-0031	神戸市中央区東町126 神戸シルクセンタービル3F
	姫路支店	0792-89-2684	670-0948	姫路市北条宮の町113
	明石支店	078-914-0550	673-0892	明石市本町二丁目4番24号 明石東京海上ビルディング
奈良	奈良支店	0742-36-1161	630-8001	奈良市法華寺町219-1
	橿原営業所	0744-23-6240	634-0813	橿原市四条町277-1 シェ・ホーム・ヤマ2F
和歌山	和歌山支店	073-428-3222	640-8154	和歌山市六番丁5 和歌山第一生命ビル
鳥取	鳥取営業所	0857-25-6322	680-0845	鳥取市富安2-159 久本ビル4F
,	米子営業所	0859-22-8280	683-0805	米子市西福原2-1-1 YNT第10ビル2階
 島根	山陰支店	0852-21-0988	690-0049	松江市袖師町2-38 NKTビル7F
אוינגע	浜田営業所	0855-22-6092		浜田市朝日町70-5 朝日第2ビル1F
	小山山木川	0000-22-0002	1001-0000	<u> </u>

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
岡山	岡山支店	086-246-9606	700-0976	岡山市辰巳19-102
	倉敷営業所	086-426-1371	710-0057	倉敷市昭和2-4-6 住友生命倉敷ビル2F
	津山営業所	0868-28-2649	708-0872	津山市平福181-15 アスクラボ (株) 本社ビル3F
広島	広島支店	082-248-4222	730-0042	広島市中区国泰寺町2-5-11 西橋屋ビル4F
	呉営業所	0823-21-5129	737-0051	呉市中央1-6-9 センタービル呉駅前6F
	東広島営業所	082-422-6411	739-0003	東広島市西条町大字土与丸441-1
	三次営業所	0824-63-3186	728-0013	三次市十日市東6-13-14
	福山支店	084-931-8907	720-0973	福山市延広町1-2 明治安田生命福山駅前ビル8F
	備後府中営業所	0847-46-4835	726-0003	府中市元町423-8 日広電機工業元町ビル1F
	尾道営業所	0848-22-3736	722-0037	尾道市西御所町14-15 第六堀田ビル4F
ШΟ	山口支店	083-973-1858	754-0011	吉敷郡小郡町御幸町4-9 山陽ビル小郡1F
	周南営業所	0834-31-4114	745-0063	周南市今住町3-18
	岩国営業所	0827-22-9534	740-0018	岩国市麻里布町1-5-26 岩国通運ビル2F
	下関営業所	0832-57-2939	751-0877	下関市秋根東町8-10 トワムールエクスビル3F
徳島	徳島支店	088-622-1270	770-0852	徳島市徳島町2-19-1 あいおい損保徳島第一ビル4F
香川	高松支店	087-833-1771	760-0008	高松市中野町29-2 NEC四国ビル7F
	丸亀営業所	0877-23-8563	763-0034	丸亀市大手町3-5-18 ジブラルタ生命丸亀ビル7F
愛媛	松山支店	089-945-4145	790-0878	松山市勝山町1-19-3 青木第一ビル5F
	八幡浜営業所	0894-24-6158	796-0010	八幡浜市江戸岡一丁目4-6 江戸岡ビル2F
	宇和島営業所	0895-25-1000	798-0032	宇和島市恵美須町2-4-14 井上ビル
	今治営業所	0898-31-5741	794-0063	今治市片山1-2-20
	新居浜支店	0897-34-4774	792-0003	新居浜市新田町3-2 住友商事新居浜ビル5F
	川之江営業所	0896-58-6208	799-0113	四国中央市妻鳥町1010番地8 共和ビル102号室
高知	高知支店	088-883-8884	780-0872	高知市杉井流70-5 マノワール杉井流
福岡	福岡支店	092-472-2853	812-0004	福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F
	福岡中央営業所	092-472-2853	812-0004	福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F
	博多営業所	092-472-2853	812-0004	福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F
	福岡東営業所	092-472-2853	812-0004	福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F
	北九州支店	093-522-0581	802-0014	北九州市小倉北区砂津1-5-34 小倉興産23号館4F
	飯塚営業所	0948-24-0919	820-0005	飯塚市新飯塚13-11 北代ビル2F
	久留米支店	0942-44-5298	839-0809	久留米市東合川2-4-29
	大牟田営業所	0944-51-2655	836-0843	大牟田市不知火町2-7-1 中島物産ビル5F
佐賀	佐賀支店	0952-31-9301	849-0937	佐賀市鍋島3-2-19
	佐賀西営業所	0954-22-6567	843-0022	武雄市武雄町大字武雄5014-1 東洋リーセントビル5F
長崎	長崎支店	095-838-4442	850-0134	長崎市田中町586-7
	佐世保営業所	0956-22-2779	857-0043	佐世保市天満町3-23
	諫早営業所	0957-23-0471	854-0016	諫早市高城町5-15 諫早商工会館5F
熊本	熊本支店	096-383-6777	862-0925	熊本市保田窪本町1-40
大分	大分支店	097-503-2555	870-0921	大分市萩原4-9-65
	中津営業所	0979-23-1182	871-0058	中津市豊田町2-423-10 6 BILL 5F
宮崎	宮崎支店	0985-27-4477	880-0806	宮崎市広島1-18-7 大同生命宮崎ビル9F
	延岡営業所	0982-35-7545	882-0847	延岡市旭町3-1-1 旭化成ネットワークス(株)本社棟1F
	都城営業所	0986-23-4821	885-0021	都城市平江町13街区15 富士火災海上保険ビル3F
鹿児島	鹿児島支店	099-285-2266	890-0062	鹿児島市与次郎2-4-35 KSC鴨池ビル1F
	出水営業所	0996-62-8922	899-0202	出水市昭和町13-1 第二丸久ビル2F
	沖縄支店	098-876-2788	901-2132	浦添市伊祖2-7-11

索引

記号

2.5インチハードディスクドライブ <u>272</u> 8-Wayアップグレードキット <u>319</u> 8番街 <u>265</u>

Α

Access Remote ASM 162 ACインレット 12 Adaptec Storage Manager™ 201 Alert Forwarding 168 Alerts 168 ASM Date and Time 165 ASM Information 163 ASM Webインタフェース 150 ASMの再起動 178 ASMのリモートアクセス 162

В

BIOS Configuration/Setupユー ティリティ 100 BIOS設定値のクリア 20 Boot.iniファイル 86 Broadcom Advanced Control Suite 47

C

Club Express <u>26</u>
Configuration Files <u>177</u>
CPU <u>314</u>, <u>321</u>

D

DIMM $\underline{302}$ DIMM $\underline{302}$ DIMM $\underline{302}$ DIMM $\underline{302}$ DIMM $\underline{302}$ $\underline{15}$ DUMP $\underline{302}$ DVD-ROM $\underline{302}$ $\underline{302}$ DVD-ROM $\underline{302}$ $\underline{302}$ $\underline{302}$ $\underline{302}$ $\underline{302}$ DVD-ROM $\underline{302}$ $\underline{$

Ε

ESMPRO/ServerAgent 195 ESMPRO/ServerManager 204 Ethernet 172 Event Log 155 EXPRESSBUILDER 181, 183 EXPRESSBUILDERトップメニュー184 ExpressPicnic 189

F

Firmware Update 162

Н

Hot Add <u>288</u>, <u>311</u> Hot Remove <u>291</u> Hot Replace <u>295</u>, <u>309</u>

Ī

|/Oボード <u>13</u>, <u>17</u> |/Oボードエラーランプ 12

L

LANアクティビティランプ 12 LANコネクタ 12 LANリンクランプ 12 LDAP Server 176 Light Path診断機構 225 Light Path診断パネル 10 LightPath診断スイッチ 14, 15 Log Off 179 Login Profiles 166

Ν

Network Interfaces 172
Network Protocols 174

P

PCI-XスロットPOWERランプ 16, 280 PCI-XスロットATTENTIONランプ 16, 280 PCI-Xボード 16, 280 PCI-Xボードエラーランプ 12 PCI-Xボードスロット 16, 280 PCI-Xボード増設用スロット 12 Port Assignments 171 POST 19 エラーメッセージ 218 エラーログ 225 Power Console Plus(管理PC) Power Console Plus(サーバ) 198 Power/Restart 158 POWERスイッチ 9, 18 POWERランプ 9, 18 PROSET(Windows Server 2003 x64 Editions) 49 PROSet (Windows Server 2003) 76 PXE Network Boot 162 PXEネットワークブート 162

R

RAID情報のセーブ/リストア 185
RASユーティリティ 186
Remote Alert Recipients 168
Remote Control 161
Remote Supervisor Adapter II 148
RESETスイッチ 260
Restart ASM 178
Restore Defaults 178
RSA II 148
RSA II LANコネクタ 12
RSA II LANポートへの接続 149
RSA II の機能 148

S	Windows Server 2003 x64 Editions	カスタムインストール
SAS RAIDコンフィグレーション	カスタムインストール 45	Windows Server 2003 <u>63</u> Windows Server 2003 x64
138	 システムのセットアップ 44	Editions 45
SAS RAIDボード(A)エラーランプ	セットアップの手順 <u>46</u>	仮想メモリ
12 CAC DAID+* L*(A)¬→ 5.5 16	セットアップをはじめる前に	Windows Server 2003 89
SAS RAIDボード(A)コネクタ <u>16</u> Scalable Partitioning 179	45	管理PC用バンドルソフトウェア
SCSIコントローラ 84	セットアップを始める前に <u>42</u>	204 + # 17 2 2 2 2 1 2
Security 177	ハードウェアのセットアップ 43	キーボードコネクタ <u>12</u>
Server Power/Restart Activity	<u> </u>	記号 <u>iv</u> , <u>xix</u> 起動メニュー 183
<u>158</u>	ア	機能 8
Server Power/Restart Control	,	強制電源OFF 259, 260
<u>159</u>	アラート <u>168</u>	クラッシュダンプファイル
Server Timeouts 164	アラートの確認 210	Windows Server 2003 90
SMP拡張ポートコネクタ <u>12</u>	安全上のご注意 v_	 グラフィックスアクセラレータドラ
SMP拡張ポートリンクランプ <u>12</u>	使用上のご注意 jii	イバ
SMTP 176	安全にかかわる表示 iii	Windows Server 2003 79
SNMP 174	移動 261	Windows Server 2003 x64
System Settings 163 System Status 152	イベントログ <u>155</u>	Editions $\underline{52}$
System Status 152	イベントログの採取 256	クリーニング <u>211</u>
	インフォメーションランプ 9	クロック周波数 <u>321</u> 繁生 ラベル・バボ
U	$TP - Ny = \frac{13}{12}$	警告ラベル <u>xiii</u> 健康を損なわないためのアドバイス
USB1コネクタ 12	エクスプレス受付センター 265	MER で 1月で インで C 17 C GO GO D T T T T T T T T T T T T T T T T T T
USB2コネクタ 12	エクスプレス通報サービス 202	—— 構成情報の採取 257
USBコネクタ 9	エネルギー消費効率 <u>321</u> エラーメッセージ 218	<u></u> 構成ファイル 177
_	エノー	コネクタ
V	Windows Server 2003 93	LAN <u>12</u>
V	お客様登録 26	RSA II LAN 12
Vital Product Data 157	オプション 267	SAS RAIDボード(A) 16
VRM <u>13</u>	オプションのネットワークボードの	SMP拡張ポート <u>12</u>
VRMエラーランプ <u>14</u>	ドライバ <u>54</u>	USB <u>9</u>
VRMコネクタ <u>14</u>	オフライン保守ユーティリティ	USB1 <u>12</u>
	207	USB2 <u>12</u>
W	オペレータインフォメーションパネ ル 13	VRM <u>14, 15</u>
Windows Server 2003	温度 <u>153</u> , 321	キーボード <u>10</u> , <u>12</u>
OSのインストール 66	オンラインドキュメント xxxiv	シリアルポートB <u>12, 13</u>
応用セットアップ 93	<u></u>	電源 <u>14</u> ビデナ 12
カスタムインストール 63	カ	ビデオ <u>12</u> ファン 14
シームレスセットアップ 65	/3	ファン <u>14</u> フロントUSBケーブル 17
システムのセットアップ 62	外形寸法 321	マウス 12
セットアップの手順 64	<u>―</u> 各種BIOS/FWのアップデート <u>187</u>	メモリバックボード 14
セットアップを始める前に 60	拡張スロット <u>321</u>	リモートスーパーバイザアダブ
ハードウェアのセットアップ	各部の名称 8	タ II <u>17</u>
61		

サ	Start Options 119	スケーラブル パーティショニング
	Startup Sequence Options	<u>179</u>
サーバ管理 3	<u>121</u>	ステータスランプの確認 <u>210</u> , <u>287</u>
サーバの状況 <u>152</u>	System Card Data 112	ストレージ管理 5
再購入 <u>xx</u>	System Error Log 136	スロット
再セットアップ <u>23</u>	System Information 110	PCI-Xボード増設用 <u>12</u>
Windows Server 2003 <u>97</u>	System Security 117	静電気対策 270
最大消費電力 321	System Summary 107	セキュリティ <u>177</u>
サポートOS <u>321</u>	USB Device Summary 109	設置 28
サポートディスクとは? <u>95</u>	User Account Settings 134	セットアップの手順
サポートディスクの作成 <u>187</u>	Video 115	Windows Server 2003 x64
シームレスセットアップ <u>185</u>	システムエラーランプ 9	Editions <u>46</u>
Windows Server 2003 <u>65</u>	システム構成 <u>13</u>	Windows Server 2003 <u>70</u> セットアップパラメータFDの作成
システムBIOS <u>100</u>	システム診断 <u>186</u> , <u>214</u>	189
Administrator Password 118	システムステータス <u>152</u>	 セットアップを始める前に
Advanced Setup 123	システム設定 <u>163</u>	Windows Server 2003 x64
Baseboard Management	システムのアップデート	Editions <u>42</u>
Controller (BMC) Settings 132	Windows Server 2003 <u>92</u> Windows Server 2003 x64	Windows Server 2003 60
BMC Network Configuration	Editionsx64 Editions 57	接続 <u>37</u>
133	システムのコンフィグレーション	装置前面 <u>8</u> , <u>10</u>
BMC System Event Log 134	99	装置背面 <u>11</u>
CPU Options 126	システムの修復 <u>259</u>	ソフトリセット <u>259</u>
Date and Time 116	システムのセットアップ	
Devices and I/O Ports 113	Windows Server 2003 x64	タ
Display PCI Configuration	Editions 44	
Space Dump 130	システムの操作 <u>18</u>	大容量記憶装置コントローラ <u>93</u>
Event/Error Logs 135	知っておきたいこと 1	大量インストール 194
Exit Setup 137	湿度 321	チップセット <u>321</u>
IDE Configuration Menu 115	質量 321	ツールメニュー 185
Load Default Settings <u>137</u> Memory Card 125	重要プロダクトデータ <u>157</u>	追加アプリケーションのインストー ル 192
Memory Settings 124	修理 <u>263</u> 仕様 321	ディスクアクセスランプ 9
PCI Device Information 127	11保 <u>321</u> 障害時の対処 217	- ディスクアクティブランプ 9
PCI Slot/Device Information	障害情報の採取 256	ディスクエラーランプ 9, 276
<u>126</u>	障害処理のためのセットアップ	ディスク管理 <u>5</u>
POST Error Log 135	Windows Server 2003 87	デバッグ情報
Power-on Password 117	譲渡 xxiii	Windows Server 2003 87
Processor Summary 108	<u></u> 情報サービス 265	デフォルトの復元 <u>178</u>
Product Data 110	消耗品 xxiii	電源 321
Remote Console Redirection	シリアルポートコネクタA <u>12</u> , <u>17</u>	電源ON自己試験 <u>19</u>
114 Restore Settings 127	シリアルポートコネクタB <u>12</u> , <u>17</u>	電源管理 7
Restore Settings 137	スイッチ	電源/再起動 158
RSA II Settings 131		電源のOFF 20
	Dump <u>12</u>	_
Save Settings 137	Dump <u>12</u> LightPath診断 <u>14</u> , <u>15</u>	電源のON <u>18</u>
Save Settlings 137 Set Device to System Generated Values 130		_

搭載可能スロット <u>281</u>	八	マ
導入にあたって <u>21</u>		
特長 2	パーティションサイズ <u>67</u>	マウスコネクタ <u>12</u>
トップカバー 279	ハードウェアのセットアップ	マスターコントロールメニュー
 ドライブ文字の修正 97	Windows Server 2003 x64	<u>188</u>
ー トラブルシューティング 209, 238	Editions <u>43</u>	マニュアルセットアップ <u>95</u>
取り扱い上のご注意 xvi	ハードディスクドライブ <u>13</u>	ミラー化されているボリューム
<u>—</u> 取り付け	ハードディスクドライブスロット	Windows Server 2003 66
プロセッサボード 313	9	銘板 262
2.5インチハードディスクドライ	ハードリセット <u>259</u>	メインメニュー <u>106</u>
ブ 274	廃棄 <u>xxiv</u>	メモリ 321
DIMM 303	初めてのセットアップ <u>23</u>	メモリダンプ <u>258</u>
 PCIボード(ホットプラグ対応)	はじめに <u>xix</u>	Windows Server 2003 87
<u>286</u>	バックアップ <u>211</u>	メモリバックボード 13, 300
PCIボード(ホットプラグ未対	バックアップ管理 5	 メモリバックボードエラーランプ
応) <u>283</u>	バッテリの保証 <u>263</u>	<u>15</u>
プロセッサ <u>315</u>	ヒートシンク <u>13</u>	メモリバックボードコネクタ <u>14</u>
メモリバックボード <u>301</u>	ビデオコネクタ <u>12</u>	メモリボード <u>13</u>
取り付け部品 31	表示機能 321	メモリポートパワーランプ <u>15</u>
取り外し	ファーストコンタクトセンター	メモリホットスワップEnabledラン
プロセッサボード <u>312</u>	<u>265</u>	プ <u>15</u>
2.5インチハードディスクドライ	ファームウェアの更新 <u>162</u>	メモリホットプラグ機能 307
ブ 276	ファン <u>13</u>	メモリミラーリング機能 307
DIMM <u>305</u>	ファンコネクタ <u>14</u>	メンテナンス <u>209</u>
PCIボード(ホットプラグ対応)	付属品 <u>xxii</u>	
286	プロセッサ <u>13</u> , <u>314</u>	ヤ
PCIボード(ホットプラグ未対	プロセッサエラーランプ <u>14</u>	•
応) <u>285</u>	プロセッサソケット <u>14</u>	ユーザーサポート <u>262</u>
メモリバックボード <u>300</u>	プロセッサバッフル 13	
	 プロセッサボード 13, 312	ラ
ナ	 プロセッサボードエラーランプ 14	
	 フロントベゼル 13, 278	ラックからの取り外し 30
日常の保守 210	 ページングファイルサイズ	ラックからの引き出し 277
ネットワークインタフェース <u>172</u>	Windows Server 2003 89	 ラックの設置 28
ネットワーク管理 7	ポートアサイメント 171	 ラックへの取り付け 30
ネットワークドライバ	保管 261	<u>ー</u> ランプ
Windows Server 2003 77	保守サービス 264	DIMMスロットエラー 15
Windows Server 2003 x64	保守サービス会社網一覧 323	
Editionsx64 Editions 50	保守用部品 264	 LANアクティビティ 12
ネットワークプロトコル <u>174</u>	保証 262	LANリンク 12
ネットワークモニタ		PCI-XスロットPOWER
Windows Server 2003 <u>91</u>	相助記憶表 321 ホットプラグ 283, 286	16, 280
		 PCI-XスロットATTENTION 16
	本書について <u>xix</u>	 PCI-Xボードエラー 12
	本書の構成 <u>xx</u>	POWER 9, 18
		SAS PAID#- K(A)T=- 12

```
SMP拡張ポートリンク 12
 VRMエラー 14
 インフォメーション 9
  システムエラー 9
  ディスクアクセス 9
  ディスクアクティブ 9
  ディスクエラー 9
 プロセッサエラー 14
 プロセッサボードエラー 14
  メモリバックボードエラー 15
  メモリポートパワー 15
 メモリホットスワップEnabled
 リモートスーパーバイザアダプ
 タルエラー 12
リセット 20, 259
リセットスイッチ 10
リチウムバッテリ xxv, 17
リモートアラート試行回数 168
リモートアラートの設定 169
リモートスーパーバイザアダプタ ||
エラーランプ 12
リモートスーパーバイザアダプタ ||
コネクタ 17
リモート制御 161
リモートローカルイベントの設定
170
ログインプロファイル 166
ログオフ 179
ロケータランプ 9
ロックスプリング 38
```

ワ

ワトソン博士

Windows Server 2003 90

NEC Express サーバ

N8100-1066/1067 Express5800/180Re-3

ユーザーズガイド

2006年2月 初版

日 本 電 気 株 式 会 社 東京都港区芝五丁目7番1号 TEL(03)3454-1111(大代表)

© NEC Corporation 2006

日本電気株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

<本装置の利用目的について>

本製品は、高速処理が可能であるため、高性能コンピュータの平和的利用に関する日本政府の指導対象になっております。

ご使用に際しましては、下記の点につきご注意いただけますよう、よろしくお願いいたします。

- 1. 本製品は不法侵入、盗難等の危険がない場所に設置してください。
- 2. パスワード等により適切なアクセス管理をお願いいたします。
- 3. 大量破壊兵器およびミサイルの開発、ならびに製造等に関わる不正なアクセスが行われるおそれがある場合には、事前に当社相談窓口までご連絡ください。
- 4. 不正使用が発覚した場合には、速やかに弊社相談窓口までご連絡ください。

弊社相談窓口 ファーストコンタクトセンター 電話番号 03-3455-5800

注 意

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

高調波適合品

この装置は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品です。

: JIS C 61000-3-2 適合品とは、日本工業規格「電磁両立性ー第3-2部:限度値ー高調波電流発生限度値(1相当たりの入力電流が20A以下の機器)」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。

回線への接続について

本体を公衆回線や専用線に接続する場合は、本体に直接接続せず、技術基準に適合し認定されたボードまたはモデム等の通信端末機器を介して使用してください。

電源の瞬時電圧低下対策について

本装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置(UPS)等を使用されることをお勧めします。

レーザ安全基準について

この装置に標準で搭載されている光磁気ディスクドライブは、レーザに関する安全基準(JIS·C-6802、IEC 60825-1) クラス1に適合しています。

海外でのご使用について

本装置は、日本国内での使用を前提としているため、海外各国での安全規格等の適用を受けておりません。したがって、本装置を輸出した場合に当該国での輸入通関および使用に対し罰金、事故による補償等の問題が発生することがあっても、弊社は直接・間接を問わず一切の責任を免除させていただきます。